ANEXO ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ITEM	CLASE DE VEHICULO
	AUTOMOVIL CHEVROLET BEAT, MODELO 2021, GASOLINA
1	BOMBA DE COMBUSTIBLE
2	TERMOSTATO
3	BUJIAS
4	BOBINA DE ENCENDIDO
5	ARRANQUE
6	ALTERNADOR
7	CORREA DEL ALTERNADOR
8	CORREA DE LA BOMBA HIDRAULICA
9	JUEGO PASTILLAS DELANTERAS
10	JUEGO BANDAS TRASERAS
11	BORNES DE BATERIA CON FELPAS ANTI SULFATANTES
12	BOMBILLOS DE UNIDADES DELANTERAS
13	MANGUERA DE RIEL DE INYECCIÓN
14	KIT CORREA DE REPARTICIÓN
15	JUEGO DE AMORTIGUADORES TRASEROS
16	JUEGO BOMBILLOS DE LOS STOP
17	JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS
18	SOPORTES AMORTIGUADORES DELANTEROS
19	JUEGO FAROLAS DELANTERAS
20	REJILLAS AIRE DEL MIYARE
21	PERA DE CAMBIOS
22	JUEGO BRAZOS PLUMILLAS
23	Filtros aceite
24	Filtros de combustible
25	Filtros aire
26	Filtro aire acondicionado
27	Pastillas de freno de compuesto ceramico
ITEM	CLASE DE VEHICULO
	AUTOMOVIL RENAULT LOGAN, MODELO 2015, GASOLINA
28	RETENES EJES DE DIRECCION
29	BRAZOS AXIALES
30	VIDRIO PANORAMICO
31	CORREA DE LA BOMBA HIDRAULICA
32	JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS

33	CARCASA DE TERMOSTATO
34	JUEGO AMORTIGUADORES TRASEROS
35	JUEGO DE RODAMIENTOS DELANTEROS
36	JUEGO DE RODAMIENTOS TRASEROS
37	TERMOSTATO
38	JUEGO DE TERMINALES X 2
39	CAJA DE DIRECCIÒN
40	JUEGO AMORTIGUADORES TRASEROS DE DOBLE ACCION
41	SOPORTE AMORTIGUADOR
42	GUAYA FRENO DE EMERGENCIA
43	TIJERA INFERIOR DERECHA
44	TIJERA INFERIOR IZQUIERDA
45	SOPORTES DE MOTOR
46	SOPORTE DE LA CAJA
47	JUEGO PASTILLAS DELANTERAS
48	JUEGO 4 BUJIAS
49	JUEGO BANDAS TRASERAS
50	JUEGO CILINDROS DE FRENO TRASERO X 2
51	BOMBA PRINCIPAL DE FRENOS
52	BUJES DE LAS MORDAZAS
53	JUEGO DE BANDAS TRASERAS
54	JUEGO DE CILINDRO DE FRENOS X 2
55	GUAYA FRENO DE EMERGENCIA
56	JUEGO DISCO DE FRENO
57	JUEGO CAMPANA DE FRENO
58	KIT EMBRAGUE
59	BOMBA PRINCIPAL DE FRENOS
60	RODAMIENTO DEL VOLANTE
61	RETENEDORES DE LA CAJA
62	GUARDA POLVOS SEMIEJES
63	BOMBA DE FRENO
64	BORNES DE BATERIA CON FELPAS ANTI SULFATANTES
65	GUAYA DE ACELERADOR
66	EXOSTO COMPLETO
67	BOMBA DE AGUA
68	FAROLAS DELANTERAS
69	JUEGO DE LUCES DELANTERAS DE MEDIA
70	JUEGO STOPS TRASEROS
71	LUZ DIRECCIONAL DELANTERA
72	POMO DE CAMBIOS

73	JUEGO EXPLORADORAS
74	JUEGO DE INYECTORES
75	EJE HOMOCINETICOS DELANTEROS
76	MOTOR PLUMILLAS
77	ASIENTO CONDUCTOR
78	TARRO DE AGUA LIMPIA PARABRISAS
79	MOTOR AGUA LIMPIA PARABRISAS
80	EMPAQUETADURA MOTOR
81	CAJA DE VELOCIDADES
82	COMANDO DE CONTROL DE DE LUCES
83	SENSOR IAC
84	INSTALACIONES DE ALTA
85	BASES DE AMORTIGUADORES (MOGOLLA)
86	BUJIAS DEL MOTOR
87	KIT CORREA DE REPARTICIÓN
88	Filtro combustible
89	Filtro de aceite
90	Filtro de aire
ITEM	***CLASE DE VEHICULO***
	AUTOMOVIL CHEVROLET SAIL, MODELO 2016, GASOLINA
91	BOMBA DE COMBUSTIBLE
92	TERMOSTATO
93	BUJIAS
94	KIT CORREA DE REPARTICIÓN
95	BOBINA DE ENCENDIDO
96	ARRANQUE
97	ALTERNADOR
98	CORREA DE ACCESORIOS
99	PATIN TENSOR CORREA ACCESORIOS
100	JUEGO PASTILLAS DELANTERAS
101	JUEGO BANDAS TRASERAS
102	BORNES DE BATERIA CON FELPAS ANTI SULFATANTES
103	CONTROL ALARMA Y LLAVE
104	KIT DE EMBRAGUE COMPLETO (VOLANTE,PRENSA DISCO Y BALINERA)
105	BOMBA DE COMBUSTIBLE
106	JUEGO DE AMORTIGUADORES TRASEROS
107	JUEGO TERMINALES DE DIRECCION
108	JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS
109	SOPORTES AMORTIGUADORES DELANTEROS
110	JUEGO FAROLAS DELANTERAS

111	LUCES DELANTERAS DE MEDIA
112	JUEGO STOPS TRASEROS COMPLETO
113	BUJES DE LAS MORDAZAS
114	BUJES BARRA ESTABILIZADORA
115	JUEGO DE ROTULAS DELANTERAS
116	TROMPO DE REVERSA
117	SOPORTES DE CAUCHO DEL EXOSTO
118	JUEGO EXPLORADORAS
119	RELAY
120	JUEGOS TAPETES
121	MODULO DE CONTROL ELECTRONICO
122	MOTOR ELEVAVIDRIOS
123	JUEGO PLUMILLAS
124	TARRO DE AGUA LIMPIA PARABRISAS
125	MOTOR AGUA LIMPIA PARABRISAS
126	JUEGO BRAZOS PLUMILLAS
127	LUCES DE TECHO
128	COMANDO DE CONTROL DE DE LUCES
129	POLEA DAMPER
130	JUEGO DE INYECTORES
131	EMPAQUE TAPA VALVULAS
132	Filtros aceite
133	Filtros aire
134	Filtros combustible
135	Filtro del aire acondicionado
ITEM	***CLASE DE VEHICULO***
	CAMPERO TOYOTA PRADO TX, BLINDADO, MODELO 2015, DIESEL
136	PROTECTOR TIMON DE DIRECCION
137	JUEGO TAPETES TERMOFORMADOS INTERNOS TOYOTA
138	JUEGO DE INYECTORES
139	VIDRIO PANORAMICO CON BLINDAJE
140	CORREA DE ACCESORIOS
141	DISCO FRENO DELANTERO
142	DISCO DE FRENO TRASERA
143	BOMBA DE FRENO COMPLETA
144	TURBO CON MAGUERAS
145	INTERCOOLER
146	JUEGO ROTULA SUPERIORES
147	JUEGO ROTULA INFERIORES
148	JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS

149	JUEGO AMORTIGUADORES TRASEROS
150	JUEGO BUJES TIJERAS SUPERIOR
151	JUEGO BUJES TIJERAS INFERIOR
152	JUEGO BOMBILLOS DE UNIDADES DELANTERAS LED 9000 LUMENS
153	JUEGO SOPORTES EXTERNOS LATERALES ESTRIBOS
154	JUEGO BUJE TIJERA INFERIOR
155	JUEGO DE BUJES TIJERA SUPERIOR
156	RETEN DIFERENCIAL
157	JUEGO TERMINAL DIRECCIÓN
158	JUEGO BRAZO AXIALES
159	JUEGO CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORAS
160	JUEGO MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA
161	JUEGO FAROLAS DELANTERAS
162	JUEGO STOP TRASEROS COMPLETO
163	PLUMILLA DELANTERA
164	LÁMPARA STOP
165	JUEGO RODAMIENTO INTERNOS / EXTERNOS
166	JUEGO RETENEDOR BOCÍN INTERNO Y EXTERNO
167	JUEGO RODAMIENTO EJES TRASEROS
168	JUEGO GUARDA POLVOS DE EJE DELANTERO
169	JUEGO GUARDA POLVOS DE CAJA DE DIRECCIÓN
170	EMPAQUE TAPA VÁLVULAS
171	EMPAQUE CARTER
172	MEDIA COPA TAPA RIN
173	EMPAQUETADURA DE BOMBA PRINCIPAL Y AUXILIAR DEL CLUTCH
174	BOMBA PRINCIPAL Y AUXILIAR DEL CLUTCH ORIGINAL
175	EMPAQUETADURA DE BOMBA DE FRENO
176	JUEGO KIT DE EMBRAGUE
177	PERNO LLANTA CON TUERCA
178	JUEGO BANDAS DE FRENO DE EMERGENCIA
179	PLUMILLA TRASERA COMPLETA
180	Filtros aceite
181	Filtros combustible
182	Filtros aire
183	Filtro aire acondicionado
184	Pastillas de freno delanteras de compuesto ceramico
185	Pastillas de freno traseras de compuesto ceramico
ITEM	***CLASE DE VEHICULO***
	CAMPERO TOYOTA 4RUNNER, MODELO 2012, GASOLINA

186	JUEGO PASTILLA FRENO DELANTERA CERAMICAS
187	JUEGO PASTILLAS DE FRENOS TRASEROS CERAMICAS
188	BLOWER AIRE ACONDICONADO
189	DISCO FRENO DELANTERO
190	DISCO DE FRENO TRASERO
191	JUEGO ROTULA SUPERIORES
192	KIT CADENA DE REPARTICIÓN
193	JUEGO ROTULA INFERIORES
194	JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS
195	JUEGO AMORTIGUADORES TRASEROS
196	JUEGO BUJES TIJERAS SUPERIOR
197	JUEGO BUJES TIJERAS INFERIOR
198	JUEGO BUJES TIJERAS INFERIOR TRASEROS
199	JUEGO DE BUJIAS DE PLATINO DOBLE ELECTRODO
200	BOINAS DE ENCENDIDO
201	BOMBA DE COMBUSTIBLE
202	JUEGO TERMINAL DIRECCIÓN
203	JUEGO BRAZO AXIALES
204	JUEGO CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORAS
205	JUEGO MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA
206	FOROLA DELANTERA DERECHA COMPLETA
207	SWITCH ELEVA VIDRIO PRINCIPAL COMPLETO
208	JUEGO RODAMIENTO DELANTEROS
209	JUEGO RETENEDOR BOCÍN INTERNO Y EXTERNO
210	JUEGO RODAMIENTO EJES TRASEROS
211	RETENEDOR EJE TRASERO Y DELANTEROS
212	JUEGO GUARDA POLVOS DE EJE DELANTERO
213	JUEGO GUARDA POLVOS DE CAJA DE DIRECCIÓN
214	EMPAQUETADURA DE CAJA DE DIRECCION
215	EMPAQUE TAPA VÁLVULAS
216	CAJA DE DIRECCION COMPLETA
217	BOMBA DE FRENO
218	EMPAQUE DE CULATA
219	VENTILADOR DEL MOTOR
220	SOPORTE DE LA CAJA DE VELOCIDADES
221	JUEGO SOPORTES DEL MOTOR IZQUIERDO Y DERECHO
222	MANGUERA SUPERIOR E INFERIOR DE RADIADOR
223	JUEGO KIT DE EMBRAGUE
224	KIT REPARACION BOMBA DE FRENO SISTEMA MECANICO
225	BUJES DE LAS MORDAZAS

226	SENSOR ABS
227	MODULO DE CONTROL ELECTRONICO 4X4
228	PROTECTOR TIMON DE DIRECCION
229	Filtro aire acondicionado
230	Filtro de aceite
231	Filtro de aire
232	Filtro combustible
ITEM	***CLASE DE VEHICULO***
	CAMPERO MITSUBISHI MONTERO, MODELO 2012, GASOLINA
233	JUEGO DE INYECTORES
234	KIT CORREA DE REPARTICIÓN
235	CAMBIO CORREA AIRE Y DIRECCION HIDRAULICA
236	JUEGO DE VALVULAS Y GORROS DE LAS VALVULAS
237	JUEGO DE CABLES INSTALACION ALTA
238	JUEGO DE BUJIAS DE PLATINO DOBLE ELECTRODO
239	EMPAQUETADURA DEL MOTOR
240	KIT DE EMBRAGUE COMPLETO (VOLANTE,PRENSA DISCO Y BALINERA)
241	RETENEDOR EXOSTO
242	ABRAZADERA EXOSTO
243	BUJES DE MUELLES
244	JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS
245	JUEGO AMORTIGUADORES TRASEROS
246	RADIADOR COMPLETO
247	TERMINALES DE DIRECCION
248	BOMBA DE COMBUSTIBLE CON FLOTADOR
249	COMPRESOR A/A
250	CONDENSADOR A/A
251	EVAPADORADOR A/A
252	BLOWER AIRE ACONDICONADO
253	CONTROL ELEVAVIDRIOS
254	MOTOR SEGURO DE PUERTA COMPLETO
255	MOTOR ELEVAVIDRIOS
256	JUEGO EXPLORADORAS LED REDONDAS LUZ BLANCA CON INTERRUPTOR Y CABLES DE ISNTALACION
257	JUEGO TAPETES TERMOFORMADOS INTERNOS TRAFICO PESADO
258	PROTECTOR DE ASIENTOS TRAFICO PESADO
259	CRUCETA CARDAN 4X4
260	CILINDRO DE FRENOS
261	JUEGO PASTILLAS DE FRENO
262	PERNO LLANTA CON TUERCA

263	BLOWER AIRE ACONDICONADO
264	VENTILADOR CON ENFOCADOR DEL MOTOR
265	TAPA DISTRIBUIDOR
266	SISTEMA DE BLOQUEO DE PUERTAS CON MANDO A DISTANCIA
267	BOMBILLOS FAROLAS DELANTERAS LED
268	MOTOR DE ARRANQUE COMPELTO
269	KIT SUSPENSION RESORTES REFORSADOS
270	BUJES SUSPENSIÓN DELANTERA
271	Filtro aire acondicionado
272	Filtros de aceite
273	Filtros aire
274	Filtro combustible
ITEM	***CLASE DE VEHICULO***
	CAMIONETA NISSAN FRONTIER NP-300, MODELO 2020, DIESEL
275	CORREA ACCESORIOS
276	JUEGO DE PLUMILLAS
277	KIT DE EMBRAGUE COMPLETO
278	CRUCETA CARDAN
279	JUEGO PASTILLAS DE FRENO
280	JUEGO TERMINALES DIRECCIÓN
281	JUEGO CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORAS X 2
282	JUEGO MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA
283	JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS
284	JUEGO AMORTIGUADORES TRASEROS
285	ROTULAS DELANTERAS INFERIORES Y SUSPERIORES
286	filtro aire acondicionado
287	Filtros de aceite
288	Filtros aire
289	Filtro combustible
290	Pastillas de freno delanteras de compuesto ceramico
ITEM	***CLASE DE VEHICULO***
	CAMIONETA CHEVROLET D-MAX, MODELO 2015, DIESEL
291	JUEGO STOPS COMPLETOS
292	EMPAQUETADURA CAJA DIRECCION
293	JUEGO TERMINALES DIRECCION
294	SEPARADOR MORDAZA DE FRENO
295	JUEGO CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORAS X 2
296	JUEGO MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA
297	JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS
298	JUEGO AMORTIGUADORES TRASEROS

299	ROTULAS DELANTERAS INFERIORES Y SUSPERIORES
300	MARCO CENTRAL LUV DMAXCON REJILLAS CENTRALES
301	CAUCHO DE CENTRO CARDAN CON RODAMIENTO
302	JUEGO KIT DE EMBRAGUE
303	CILINDROS DE FRENO TRASEROS
304	JUEGO PASTILLA FRENO DELANTERA
305	JUEGO BANDAS DE FRENOS TRASEROS
306	VIDRIO PANORAMICO
307	DISCO FRENO DELANTERO
308	CAMPANA DE FRENO TRASERA
309	JUEGO ROTULA SUPERIORES
310	JUEGO ROTULA INFERIORES
311	BOMBA PRINCIPAL DE CLOUTH
312	BOMBA AUXILIAR DE CLOUTH
313	EJE DELANTERO DERECHO COMPLETO
314	EJE DELANTERO IZQUIERDO COMPLETO
315	CRUCETA CARDAN EJE DELANTERO 4X4
316	CRUCETA CARDAN EJE TRASERO 4X4
317	CORREA DE ACCESORIOS
318	Filtro aire acondicionado
319	Filtros de aceite
320	Filtros aire
321	Filtro combustible
322	Cruseta de cardan
ITEM	***CLASE DE VEHICULO***
	CAMIONETA MAZDA BT-50, MODELO 2013, DIESEL
323	BOMBA PRINCIPAL DEL EMBRAGUE
324	BOMBIN
325	INTERRUPTOR DE ENCENDIDO
326	FANCLUTH
327	TERMINAL DE DIRECCION LARGO
328	TERMINAL DE DIRECCION
329	BRAZO DE DIRRECION
330	ROTULA INFERIOR TIJERA
331	RODAMIENTO RUEDA DELANTERA
332	OBTURADORES DE VALVULAS
333	CORREA ALTERNADOR
334	ROTULA ISUPERIOR TIJERA
335	EMPAQUE TAPA VALVULAS
336	SOPORTE DE CAJA

337	JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS
338	JUEGO DE AMORTIGUADORES TRASEROS
339	TENSOR CORREA DISTRIBUCIÓN
340	EMPAQUETADURA DE MOTOR
341	INYECTOR COMBUSTIBLE
342	CORREA DE LA BOMBA HIDRAULICA
343	JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS
344	JUEGO AMORTIGUADORES TRASEROS
345	BUJES DE TIJERAS SUPERIORES E INFERIORES DE TODAS LAS RUEDAS
346	BUJES DE BALLESTAS
347	SOPORTE DE LA CAJA
348	PASTILLAS DELANTERAS
349	BANDAS TRASERAS
350	CILINDROS DE FRENO TRASERO
351	JUEGO BANDAS TRASERAS
352	Filtros de aceite
353	Filtros aire
354	Filtro combustible
355	Pastillas de freno delanteras
356	Cruseta de cardan
357	Guaya freno de parqueo trasera
ITEM	***CLASE DE VEHICULO***
	CAMPERO TOYOTA HILUX, MODELO 2013, GASOLINA
358	MEDIDOR DE COMBUSTIBLE Y FLOTADOR
359	INYECTOR COMBUSTIBLE
360	BOMBA DE COMBUSTIBLE
361	CORREA ACCESORIOS
362	POLEA LOCA
363	TENSOR CORREA UNICA 7K901AP
364	ROTULA DE DIRECCION DELANTERA
365	CONECTOR BOBINA DE ENCENDIDO
366	BOBINA DE ENCENDIDO
367	JUEGO ZAPATA DE FRENO
368	CILINDRO DE FRENOS
369	CAMPANAS DE FRENO
370	RODAMIENTO RUEDA DELANTERA
371	BOMBA DE FRENO PRINCIPAL
372	JUEGO PASTILLAS DE FRENO
373	PASADOR MORDAZA DE FRENO

374	CABLE FRENO DE ESTACIONAMIENTO
375	ROTULAS DELANTERAS INFERIORES Y SUSPERIORES
376	BOMBA AUXILIAR DE FRENO TRASERA
377	BUJIAS DEL MOTOR
378	BOBINA DE ENCENDIDO
379	BOMBA DE COMBUSTIBLE CON FLOTADOR
380	TABLERO DE INSTRUMENTOS CON ODOMETRO
381	BUJES CAÑA DE DIRECCIÓN
382	AMORTIGUADOR SISTEMA DIRECCIÓN
383	TIMON DE DIRECCION
384	Filtros de aceite
385	Filtros aire
386	Filtro combustible
387	Pastillas de freno delanteras de compuesto ceramico
388	Cruseta de cardan
ITEM	***CLASE DE VEHICULO***
	CAMPERO TOYOTA HILUX, MODELO 2008, DIESEL
389	CORREA DE ACCESORIOS
390	DISCO FRENO DELANTERO
391	DISCO DE FRENO TRASERA
392	BOMBA DE FRENO COMPLETA
393	TURBO CON MAGUERAS
394	INTERCOOLER
395	JUEGO ROTULA SUPERIORES
396	JUEGO ROTULA INFERIORES
397	JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS
398	JUEGO AMORTIGUADORES TRASEROS
399	JUEGO BUJES TIJERAS SUPERIOR
400	JUEGO BUJES TIJERAS INFERIOR
401	JUEGO BOMBILLOS DE UNIDADES DELANTERAS LED 9000 LUMENS
402	JUEGO SOPORTES EXTERNOS LATERALES ESTRIBOS
403	JUEGO BUJE TIJERA INFERIOR
404	JUEGO DE BUJES TIJERA SUPERIOR
405	RETEN DIFERENCIAL
406	JUEGO TERMINAL DIRECCIÓN
407	JUEGO BRAZO AXIALES
408	JUEGO CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORAS
409	JUEGO MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA
410	JUEGO FAROLAS DELANTERAS
411	JUEGO STOP TRASEROS COMPLETO

412	PLUMILLA DELANTERA
413	LÁMPARA STOP
414	BANDAS TRASERAS
415	CILINDROS DE FRENO TRASERO
416	JUEGO BANDAS TRASERAS
417	PASTILLAS DE FRENO
418	Filtros de aceite
419	Filtros aire
420	Filtro combustible
ITEM	***CLASE DE VEHICULO***
	CAMIONETA VOLKSWAGEN AMAROK, MODELO 2017, DIESEL
421	CORREA DE ACCESORIOS
422	DISCO FRENO DELANTERO
423	DISCO DE FRENO TRASERA
424	BOMBA DE FRENO COMPLETA
425	TURBO CON MAGUERAS
426	INTERCOOLER
427	JUEGO ROTULA SUPERIORES
428	JUEGO ROTULA INFERIORES
429	JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS
430	JUEGO AMORTIGUADORES TRASEROS
431	JUEGO BUJES TIJERAS SUPERIOR
432	JUEGO BUJES TIJERAS INFERIOR
433	JUEGO BOMBILLOS DE UNIDADES DELANTERAS LED 9000 LUMENS
434	JUEGO SOPORTES EXTERNOS LATERALES ESTRIBOS
435	JUEGO BUJE TIJERA INFERIOR
436	JUEGO DE BUJES TIJERA SUPERIOR
437	RETEN DIFERENCIAL
438	JUEGO TERMINAL DIRECCIÓN
439	JUEGO BRAZO AXIALES
440	JUEGO CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORAS
441	JUEGO MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA
442	JUEGO FAROLAS DELANTERAS
443	JUEGO STOP TRASEROS COMPLETO
444	PLUMILLA DELANTERA
445	LÁMPARA STOP
446	BANDAS TRASERAS
447	CILINDROS DE FRENO TRASERO
448	JUEGO BANDAS TRASERAS
449	PASTILLAS DE FRENO

450	Filtros de aceite
451	Filtros aire
452	Filtro combustible
ITEM	***CLASE DE VEHICULO***
	CAMIONETA VOLKSWAGEN AMAROK, MODELO 2016, DIESEL
453	VIDRIO PANORAMICO
454	CAUCHO DE LAS PUERTAS
455	CORREA DE ACCESORIOS
456	DISCO FRENO DELANTERO
457	DISCO DE FRENO TRASERA
458	BOMBA DE FRENO COMPLETA
459	TURBO CON MAGUERAS
460	INTERCOOLER
461	JUEGO ROTULA SUPERIORES
462	JUEGO ROTULA INFERIORES
463	JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS
464	JUEGO AMORTIGUADORES TRASEROS
465	JUEGO BUJES TIJERAS SUPERIOR
466	JUEGO BUJES TIJERAS INFERIOR
467	JUEGO BOMBILLOS DE UNIDADES DELANTERAS LED 9000 LUMENS
468	JUEGO SOPORTES EXTERNOS LATERALES ESTRIBOS
469	JUEGO BUJE TIJERA INFERIOR
470	JUEGO DE BUJES TIJERA SUPERIOR
471	RETEN DIFERENCIAL
472	JUEGO TERMINAL DIRECCIÓN
473	JUEGO BRAZO AXIALES
474	JUEGO CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORAS
475	JUEGO MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA
476	JUEGO FAROLAS DELANTERAS
477	JUEGO STOP TRASEROS COMPLETO
478	PLUMILLA DELANTERA
479	LÁMPARA STOP
480	BANDAS TRASERAS
481	CILINDROS DE FRENO TRASERO
482	JUEGO BANDAS TRASERAS
483	PASTILLAS DE FRENO
484	Filtros aire
485	Filtro combustible
486	Pastillas de freno delanteras de compuesto ceramico
487	Cruseta de cardan

ITEM	CLASE DE VEHICULO
	CAMIONETA VOLKSWAGEN TRANSPORTER, MODELO 2015, DIESEL
488	JUEGO FAROLAS DELANTERAS
489	JUEGO STOP TRASEROS COMPLETO
490	BRAZO PLUMILLA DELANTERA
491	BUJES PALANC DE CAMBIOS
492	BANDAS TRASERAS
493	CILINDROS DE FRENO TRASERO
494	JUEGO BANDAS TRASERAS
495	PASTILLAS DE FRENO
496	CORREA DE ACCESORIOS
497	DISCO FRENO DELANTERO
498	DISCO DE FRENO TRASERA
499	BOMBA DE FRENO COMPLETA
500	TURBO CON MAGUERAS
501	INTERCOOLER
502	JUEGO ROTULA SUPERIORES
503	JUEGO ROTULA INFERIORES
504	JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS
505	JUEGO AMORTIGUADORES TRASEROS
506	JUEGO BUJES TIJERAS SUPERIOR
507	JUEGO BUJES TIJERAS INFERIOR
508	LAMPAAS STOPS COMPLETOS
509	LAMPARAS DELANTERAS
510	Filtros de aceite
511	Filtros aire
512	Filtro combustible
513	Pastillas de freno delanteras de compuesto ceramico
514	Pastillas de freno traseras de compuesto ceramico
ITEM	CLASE DE VEHICULO
	MICROBUS NISSAN URVAN NV-350, MODELO 2015, DIESEL
515	JUEGO PASTILLA FRENO DELANTERA CERAMICAS
516	JUEGO DE BANDAS TRASERAS
517	CILINDROS DE FRENO
518	DISCO FRENO DELANTERO
519	BUJES TRASEROS SUSPENSIÒN
520	JUEGO ROTULA SUPERIORES
521	KIT EMBRAGUE
522	JUEGO ROTULA INFERIORES
523	JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS

524	JUEGO AMORTIGUADORES TRASEROS
525	CORREA UNICA
526	CAUCHOS DE LOS MUELLES
527	Filtros aceite
528	Filtros de aire
529	Filtro combustible primario
530	Filtro combustible segundario
531	Pastillas de freno delanteras de compuesto ceramico
532	Bandas de freno de compuesto ceramico
ITEM	***CLASE DE VEHICULO***
	MICROBUS RENAULT NUEVO MASTER, MODELO 2018, 2021, DIESEL
533	PIÑON DE REVERSA Y PRIMERA
534	PIÑON DE 2 Y 3
535	SINCRONIZADORES 1 Y 2 DE LA CAJA
536	JUEGO PASTILLA FRENO DELANTERA CERAMICAS
537	JUEGO DE BANDAS TRASERAS
538	CILINDROS DE FRENO
539	DISCO FRENO DELANTERO
540	DISCO DE FRENO TRASERO
541	JUEGO ROTULA SUPERIORES
542	KIT CADENA DE REPARTICIÓN
543	JUEGO ROTULA INFERIORES
544	JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS
545	JUEGO AMORTIGUADORES TRASEROS
546	CORREA UNICA
547	BRAZOS PLUMILLA
548	Filtros aceite
549	Filtros de aire
550	Filtro combustible
551	Filtro del aire acondicionado
552	Pastillas de freno traseras
553	Pastillas de freno delanteras
ITEM	***CLASE DE VEHICULO***
	CAMION MITSUBISHI CANTER, MODELO 2007, DIESEL
554	TERMINALES DE DIRECCION
555	JUEGO SPLINDER DELANTEROS
556	BARRA DE DIRECCION
557	BRAZO DE DIRECCION
558	JUEGO BRAZO PLUMILLAS
559	CILINDROS DE FRENO DELANTEROS

560	CORREA DEL VENTILADOR
561	CORREA DE ALTERNADOR
562	POLEA CORREA A/A
563	AMORTIGUADORES DELANTEROS
564	AMORTIGUADORES TRASEROS
565	BUJES MUELLE TRASERO
566	BUJES BARRA ESTABILIZADORA
567	Filtros aceite
568	Filtros de aire
569	Filtro combustible
570	Cilindro de frenos
571	Cruseta de cardan
572	Campanas de freno delantero
573	Campanas de freno trasero
ITEM	***CLASE DE VEHICULO***
	BUS Y CAMION CHEVROLET NQR Y NPR, MODELO 2003, 2013, 2016, DIESEL
574	TERMINALES DE DIRECCION
575	JUEGO SPLINDER DELANTEROS
576	BARRA DE DIRECCION
577	BRAZO DE DIRECCION
578	BOMBA DE VACIO
579	CILINDROS DE FRENO DELANTEROS
580	CORREA DEL VENTILADOR
581	CORREA DE ALTERNADOR
582	POLEA CORREA A/A
583	JGO INYECTORES
584	LUCES LATERALES LED AMARILLAS
585	BUJES MUELLE TRASERO
586	BUJES BARRA ESTABILIZADORA
587	CARPA CARROCERIA COMPLETA
588	JUEGO DE STOPS COMPLETOS ACERO INOXIDABLE LED
589	GUARDAPOLVOS TRASEROS
590	JUEGO RODAMIENTOS TRASEROS
591	RETENEDOR TRASERO
592	JUEGO DE PLUMILLAS
593	CORREA MOTOR
594	TAPA CARCASA FILTRO DE AIRE
595	CARCASA FILTRO DE AIRE
596	GUAYA CONTROL DE CAMBIOS

597	ALTERNADOR
598	SOPORTE CARDAN CAUCHO Y BALINERA
599	FRENO DE AHOGO
600	CILINDRO DE FRENOS TRASERO IZQUIERDO
601	CILINDRO DE FRENOS TRASERO DERECHO
602	Filtros aceite
603	Filtros de aire
604	Filtro combustible
605	Filtro combustible trampa
606	Bombin
607	Cruseta de cardan
608	Amortiguadores delanteros
609	Amortiguadores traseros
ITEM	***CLASE DE VEHICULO***
	CARROTANQUE INTERNATIONAL 4300, MODELO 2018, DIESEL
610	correo unica del motor
611	perilla de cambios
612	manguera radiador superior
613	radiador del motor
614	terminales de direcciòn
615	Filtros aceite
616	Filtros de aire principal
617	Filtro separador de combustible
618	Filtro del aire acondicionado
619	Filtro secador aire de la urea
620	juego de bandas de freno
ITEM	***CLASE DE VEHICULO***
	CORTA CESPED HUSQVARNA, MODELO 2017, GASOLINA
621	Filtros aceite
622	Filtros de aire
623	Cuchillas de corte
ITEM	***CLASE DE VEHICULO***
	TRACTOR JHON DEERE 5075, MODELO 2020, DIESEL
624	kit embrague(disco prensa balinera)
625	Filtro combustible
626	JUEGO DE CUCHILLAS ROTO SPEED
627	EMBRAGUE ROTO SPEED
628	YOQUI DE ENTRADA EJE CARDAN SALIDA ROTO SPEED
629	CORREA VENTILADOR
630	Filtros aceite

631	Filtro combustible
632	Filtros de aire primario
633	Filtros de aire segundario
634	Filtro del hidraulico
ITEM	***CLASE DE VEHICULO***
	CUATRIMOTO YAMAHA RACTOR 350, MODELO 2011, GASOLINA
635	KIT DE ARRASTRE
636	MOTOR DE ARRANQUE
637	CREMALLERA VOLANTE
638	AUTOMATICO DE ARRANQUE
639	Filtro aceite
640	Pastillas de freno delanteras de compuesto ceramico
641	Bendix completo (balinera rache)
642	Bateria
ITEM	***OTROS REPUESTOS PARA TODOS LOS VEHICULOS***
642	Batería 31 H - 1150 - Libre de mantenimiento
643	Batería 27 H - 950 - Libre de mantenimiento
644	Batería 42 D - 850 - Libre de mantenimiento
645	Batería 24H - 950 - Libre de mantenimiento
646	Exploradoras tipo led blanca
647	Silicona protectora partes negras
648	juego de bornes tipo pesado
649	juego de bornes tipo liviano
650	cable de bateria No.8 (POSITIVO Y NEGATIVO)
651	Limpiador de frenos
652	Limpiador electronico
653	Limpiador de carburador
654	limpiador lubricante WD40
655	Juego de orings de pulgadas x 387 und
656	Juego de orings milimetrico x 387 und
657	Juego de fusibles X 20 5AMP-10AMP-15-AMP-20AMP-30AMP
658	Plumillas limpia parabrisas 15"
659	Plumillas limpia parabrisas 18"
660	Plumillas limpia parabrisas 21"
661	Plumillas limpia parabrisas 24"
662	Bombillo de luces H1
663	Bombillo de luces H3
664	Bombillo de luces 9006

665	Bombillo de luces H7 LED (12V-24V)
666	Bombillo de luces H11 LED (12V-24V)
667	Bombillo tipo lagrima led blanca (12V-24V)
668	Bombillo Doble filamento 1034 12 volt (12V-24V)
669	Bombillo de triceta H4 - 60/55W - 12V luz blanca
670	Bombillo de triceta H4 - 60/55W - (12V-24V)
671	Bombillo de luces H7 (12V-24V)
672	Bombillo de luces H11 (12V-24V)
673	BUJIAS SEGUN MUESTRA
674	Neumático rin 16 camion
675	protector rin 16 camion
676	Bombillo luz freno
677	Bombillo luz direccional
678	Bombillo luz reversa
679	Neumatico tractor rin 28
680	Pito tipo pesado (12V-24V)
681	lampara LED redonda (12v-24v)
682	camara de reversa
683	radio pantalla retractil andrio/carplay

Obligaciones generales y particulares del futuro contratista

- Los repuestos serán suministrados de acuerdo a la necesidad manifestada por el Supervisor del Contrato, estos deberán cumplir con las especificaciones técnicas requeridas en cuanto a cantidades y calidad de los productos.
  Luego de la solicitud de un elemento por parte del Supervisor del contrato mediante orden de trabajo, el contratista tendrá un plazo máximo de entrega del repuesto en el CACOM-3 de 5 días calendario, incluyendo fines de semana y festivos; solo se dará un plazo máximo de entrega de hasta 15 días hábiles a repuestos que tengan por sus características técnicas que ser importados; en este caso el oferente deberá presentar al supervisor del contrato, el correspondiente soporte o certificado de importación del elemento cuando éste haya ingresado al país.

  De presentarse cualquier anomalía el contratista deberá reportarla al supervisor, para que este de forma escrita informe al señor Ordenador del Gasto compulsando copias al Señor Gerente del proyecto.

- Los repuestos a suministrar deberán ser nuevos y originales, avalados por los fabricantes de las diferentes marcas de vehículos, debidamente contramarcados y grabados con la marca del fabricante, donde se pueda apreciar el número de parte o serie y su presentación en empaques o cajas originales.

- Los repuestos a suministrar por el contratista deberán contar con una garantía acorde a casa fabricante, contados a partir del recibo a satisfacción, incluyendo componentes eléctricos y electrónicos que presenten fallas de funcionamiento durante dicho periodo de tiempo.
- Los repuestos suministrados por el Contratista, serán revisados por el supervisor del contrato y por el personal técnico de la escuadrilla de transporte terrestre, con el fin de confirmar que cada elemento corresponda a lo solicitado, de lo contrario no se recibirá a entera satisfacción.
- **Los repuestos deberán ser entregados al supervisor del contrato debidamente rotulados, con el nombre del elemento, marca y placa del vehículo al cual se le solicito**.

- Los repuestos que no sean recibidos por la Entidad o que no correspondan con lo solicitado por el supervisor del contrato, deberán ser reemplazados en un plazo máximo de 48 horas.
- En virtud a lo establecido en el numeral quinto (05) del artículo cuarto (04) de la Ley 80 de 1993, los repuestos deberán cumplir los requisitos mínimos previstos en las normas técnicas obligatorias, sin perjuicio de la facultad de exigir que tales bienes cumplan con las normas técnicas colombianas o, en su defecto, con normas internacionales elaboradas por organismos reconocidos a nivel mundial o con normas extranjeras aceptadas en los acuerdos internacionales suscritos por Colombia.

- a fin de que el objeto del contrato se cumpla y que los suministros sean de la mejor calidad, acataran las instrucciones que durante la ejecución del contrato sean impartidas, y de manera general.

- Constituir el mecanismo de cobertura de riesgos y aportarlo dentro de los cinco (05) días siguientes a la fecha de suscripción del contrato para su correspondiente aprobación. Cuando haya lugar a la modificación para adicionar, prorrogar o suspender la ejecución del contrato, o en cualquier otro evento del contrato se deberá constituir los correspondientes certificados de modificación de las garantías presentadas; si se negare a constituirlos, en los términos en que se le señalen, se hará acreedor a las sanciones contractuales respectivas.

- Firmar el acta de inicio, de común acuerdo con la Supervisión, a más tardar dentro de los Tres (03) días hábiles siguientes a la firma y legalización del presente contrato.

- El contratista debe dar cumplimiento de sus obligaciones con los Sistemas de Salud, Pensión y Riesgos Profesionales, aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje, cuando a ello haya lugar, en concordancia con el Artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

- El contratista cuenta hasta con tres (03) días hábiles posterior a la suscripción del acta de recibo a satisfacción de bienes y servicios, para entregar en debida forma la factura y todos los documentos requeridos para el trámite de pago. Si el contratista está obligado a facturar electrónicamente, deberá presentar la factura electrónica validada previamente por la DIAN, como requisito necesario para el pago de los bienes y/o servicios contratados, conforme con las disposiciones señaladas en el Decreto 358 del 5 de marzo de 2020, en concordancia, con lo dispuesto en la Resolución No. 000042 del 5 de mayo de 2020.

- La Entidad no se hace responsable por las demoras presentadas en el trámite para el pago al CONTRATISTA cuando ellas fueren ocasionadas por encontrarse incompleta la documentación soporte o no ajustarse a cualquiera de las condiciones establecidas. Las demoras que se presenten por estos conceptos serán de responsabilidad del contratista y no tendrá por ello, derecho al pago de intereses o compensación de ninguna naturaleza.

- Una vez aprobada la factura por parte del Supervisor, el Contratista deberá cargarla en la plataforma SECOP II, de acuerdo a los manuales establecidos por Colombia Compra Eficiente.

- LIQUIDACIÓN: Tendrá lugar de conformidad a lo establecido en el artículo 11 de la Ley 1150 de 2007 (subrogó el artículo 60 de la Ley 80 de 1993).

- **Obligaciones de acuerdo al sistema de catalogación OTAN**

En cumplimiento de la Directiva Permanente 34/2018 "Lineamientos y directrices para los Escalones de Catalogación y la utilización del Sistema OTAN de catalogación en las unidades ejecutoras del Ministerio de Defensa Nacional y la Policía Nacional", se realizó la verificación de los elementos a adquirir así:

ARTICULO	INFORMACIÓN REQUERIDA SOC
Filtros	**Información del fabricante**: datos básicos y adjuntar cámara de comercio o equivalente en país origen del artículo. **Información del artículo:** Ficha técnica, nombre asignado por el fabricante, número de parte, referencia o modelo, vida útil, condiciones de transporte, embalaje y almacenamiento, así como regulaciones al término de vida útil del artículo.
Baterías	
Repuestos	

Dicho formato debe incluir: la identidad del fabricante, nombre o designación con el que dicho fabricante identifica el artículo objeto del contrato número de pieza y/o referencia,

condiciones de transporte, embalaje y almacenamiento así como las características físicas y funcionales como modelo, marca, entre otros, de conformidad con los lineamientos citados por el Grupo de Catalogación de Defensa y adicionalmente las que puedan ser especificadas; Está información se deberá adjuntar en medio magnético diligenciando el formato **REPORTE INFORMACIÓN CLÁUSULA CONTRACTUAL DE CATALOGACIÓN**, y adjuntando la documentación en formato PDF.

A los efectos anteriores, el contratista será responsable de obtener de sus subcontratistas o proveedores, los datos técnicos necesarios para la identificación de los artículos a catalogar procedentes de estas fuentes, así como la presentación en plazo de estos datos y/o de las propuestas de identificación correspondientes en el objeto. Si los elementos provienen de país OTAN apadrinado nivel TIER, el contratista deberá asumir los Números OTAN de Catálogo (NOC), relacionados con el artículo objeto del contrato.